Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

XIX. SITZUNG VOM 20. JULI 1882.

Herr Dr. L. J. Fitzinger führt als Alterspräsident den Vorsitz.

Das w. M. Herr Hofrath Dr. A. Winckler übersendet eine Abhandlung des Herrn Prof. F. Lorber an der Bergakademie in Leoben, unter dem Titel: „Ein Beitrag zur Bestimmung der Constanten des Polarplanimeters."

Das w. M. Herr Prof. Schmarda übersendet eine Mittheilung des Herrn Prof. Dr. O. M. Reuter in Helsingfors über eine neue Poduriden-Gattung und eine Diagnose derselben.

Das w. M. Herr Prof. E. Hering übersendet eine Abhandlung des Herrn Prof. Dr. Ph. Knoll in Prag, betitelt: „Beiträge zur Lehre von der Athmungsinnervation. III. Mittheilung. Über Apnoe."

Das c. M. Herr Prof. H. Leitgeb übersendet eine Arbeit aus dem botanischen Institute der Universität zu Graz von Herrn cand. phil. H. Satter, betitelt: „Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Lebermoosantheridiums".

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Über den Einfluss grosser Amplituden auf schwingende Bewegungen elastischer Körper", von Herrn Dr. C. Müllner in Wien.
2. „Über die Azyline, eine homologe Reihe stickstoffhaltiger Körper", von den Herren Prof. Dr. E. Lippmann und F. Fleissner in Wien.

Ferner legt der Secretär versiegelte Schreiben behufs Wahrung der Priorität vor, und zwar:

1. Von Herrn Prof. Dr. Zd. H. Skraup an der Handelsakademie in Wien.

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

2. Von Herrn Prof. Alois Höfler am Gymnasium der Theresianischen Akademie in Wien. Dasselbe trägt die Aufschrift: „Experimentelle Methoden zur Prüfung der Ätherstosstheorien der Gravitation".
3. Von Herrn Eugen Goldstein in Berlin.

Das w. M. Herr Director Dr. Steindachner überreicht eine für die Denkschriften bestimmte ichthyologische Abhandlung unter dem Titel: „Beiträge zur Kenntniss der Flussfische Südamerika's" (IV).

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht zwei in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeiten:

1. „Über Verbindungen des Vanillins mit Pyrogallol und Phloroglucin", von Herrn C. Etti.
2. „Über die Einwirkung von schmelzendem Ätznatron auf Orcin und Gallussäure", von den Herren Prof. L. v. Barth und J. Schreder.

Herr Prof. v. Barth überreicht ferner fünf Arbeiten aus dem chemischen Laboratorium des Herrn Prof. Dr. J. Habermann an der technischen Hochschule in Brünn, und zwar:

1. „Über die Einwirkung von Kupferoxydhydrat auf einige Zuckerarten", von den Herren J. Habermann und M. Hönig.
2. „Über die Einwirkung von Chloroform auf Naphtalin bei Gegenwart von Aluminiumchlorid", von den Herren Max Hönig und Franz Berger.
3. „Untersuchung der Embryonen von ungekeimtem Roggen speciell auf ihren Gehalt an Diastase", von Herrn Prof. Dr. C. Nachbaur.
4. „Zur Kenntniss des Bienenwachses", von Herrn C. Zatzek.
5. „Über Diisobutylhydrochinon und einige Derivate desselben", von Herrn Stanislaus Schubert.

Das w. M. Herr Prof. V. v. Lang überreicht eine Arbeit des Herrn Prof. Dr. Franz Exner: „Über einige auf die Contacttheorie bezügliche Experimente".

Das w. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht zwei in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeiten:

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

1. „Über Vorkommen organischer Basen im käuflichen Amylalkohol", von Herrn L. Haitinger.
2. „Über Einwirkung von Ammoniak auf Propionaldehyd", von Herrn A. Waage.

Herr Prof. Lieben überreicht ferner eine von Herrn Prof. Freund an der technischen Hochschule zu Lemberg eingesandte Arbeit des Herrn J. Frühling: „Über γ-Oxybuttersäure" und eine von Herrn Dr. B. Brauner aus Manchester eingesandte Notiz „Über einige im Cerit enthaltene Erden".

Herr Max Mandl in Wien überreicht eine Abhandlung über den Lehrsatz der höheren Algebra: „Jede Gleichung des n^{ten} Grades hat genau n Wurzeln."

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia Real de ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Entrega 214. Tomo XVIII. Mayo 15. Habana, 1882; 8°.

Académie de Médecine: Bulletin. 46e année, 2e série, tome XI. Nrs. 24—28. Paris, 1882; 8°.

— royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique: Bulletin. 51e année, 3e série, tome 3. Nr. 5. Bruxelles, 1882; 8°.

Accademia, R. delle Scienze di Torino: Atti. Vol. XVII, Disp. 5ª (Aprile 1882) Torino; 8°.

Akademie, kongl.: Vitterhets historie och antiquitets: Månadsblad. Nionde Årgången 1880. Stockholm, 1881; 8°.— Tionde Årgången 1881. Stockholm, 1882; 8°.

Apotheker-Verein, allg. österr.: Zeitschrift nebst Anzeigen-Blatt. XX. Jahrgang Nr. 20. Wien, 1882; 8°.

Archiv für Mathematik und Physik. LXVIII Theil. II. Heft Leipzig, 1882; 8°.

Bureau des Longitudes: Annuaire pour l'an 1882. Paris; 12°.

— — Connaissance des Temps ou des mouvements célestes pour l'an 1883. Paris, 1881; 8°. — Observations astronomiques de Province. Année 1880. Paris, 1881; 8°. — Éphémérides des étoiles de culmination lunaire et de longitude pour 1882, par M. M. Loewy. Paris, 1881; 4°. — Étude des Flexions du Grand cercle méridien et de la Forme des

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

Tourillons à l'aide de l'appareil imaginé par M. Loewy, par M. M. Loewy et Périgaud. Paris, 1881; 4°.

Central-Commission, k. k. zur Erforschung und Erhaltung der Kunst- und histor. Denkmale: Mittheilungen. VIII. Band, 2. Heft. Wien, 1882; 4°.

— — k. k. statistische: Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1880. VII. Heft (I. Abtheilung). Wien, 1882; 8°.

Central-Station, königl. meteorologische: Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Königreich Bayern. Jahrgang III. 1881. Heft IV. München; 4°. — Jahrgang IV. 1882. Heft I. München; 4°. — Übersicht über die Witterungsverhältnisse während des December 1881, Januar bis April 1882; Fol.

Chemiker-Zeitung: Central-Organ. Jahrgang VI, Nr. 36. Cöthen, 1882; 4°.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome XCV. Nro. 1. Paris, 1882; 4°.

École polytechnique: Journal. 50e cahier. Tome XXXI. Paris, 1881; 4°.

Elektrotechnischer Verein: Elektrotechnische Zeitschrift. III. Jahrgang 1882. Heft VII. Berlin, 1882; 4°.

Gesellschaft, Deutsche chemische: Berichte. XV. Jahrgang, Nr. 11. Berlin, 1882; 8°.

— österreichische für Meteorologie: Zeitschrift. XVII. Band, Juli-Heft 1882. Wien; 8°.

— österreichische, zur Förderung der chemischen Industrie: Berichte. IV. Jahrgang. Nr. 2. Prag, 1882; 8°.

— physikalisch-ökonomische zu Königsberg: Schriften. XXI. Jahrgang. 1880. II. Abtheilung. Königsberg, 1881; 4°. — XXII. Jahrgang. 1881. I. und II. Abtheilung. Königsberg, 1881—82; 4°. — Die Ameisen des baltischen Bernsteins, von Dr. Gust. L. Mayr. Königsberg, 1868; 4°. — Miocene baltische Flora von Dr. Oswald Heer. Königsberg, 1869; 4°. Die bis jetzt in preuss. Geschieben gefundenen Trilobiten, von E. Th. G. Steinhardt. Königsberg, 1874; 4°. — Katalog der Preussischen Käfer von Prof. Dr. Lentz. Königsberg, 1879; 4°.

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

Gesellschaft, physikalisch-chemische: Journal. Tom. XIV. Nr. 6. St. Petersburg, 1882; 8°.

Gewerbe-Verein, niederösterr.: Wochenschrift XLIII. Jahrgang Nr. 25—28. Wien, 1882; 4°.

Hermite, Ch.: Sur la fonction $Sn^{a}x$. Helsingfors, 1881; 4°. Sur une application du théorème de M. Mittag — Leffler, dans la théorie des fonctions. Paris, 1881; 4°. — Sur quelques points de la théorie des Fonctions. Paris, 1880; 4. — Sur l'intégrale Eulérienne de seconde espéce. Berlin, 1881; 4°. Sur une représentation analytique des fonctions, au moyen des trancendantes elliptiques. Milano, 1880; 4°.

Hydrographisches Amt k. k.: Mittheilungen aus dem Gebiete des Seewesens. Vol. X Nr. 5 & 6. Jahrg. 1882 Pola; 8°.

Ingenieur- und Architekten-Verein, österr: Wochenschrift. VII. Jahrgang. Nr. 25—28. Wien, 1882; 4°.

— — Zeitschrift. XXXIV. Jahrgang. III. Heft. Wien, 1882; 4°.

Institut, königl. preuss. geodätisches: Publication. Gradmessungs-Nivellement zwischen Swinemünde und Konstanz. Berlin, 1882; 4°.

Institute, the North of England of Mining and Mecanical Engineers: Transactions. Vol. XXXI. Part. IV. June 1882. Newcastle-upon-Tyne, 1882; 8°.

Journal the American of science. 3. séries. Vol. XXIV. (Whole number CXXIV.) Nr. 139. New. Haven, 1882; 8°.

— für praktische Chemie. 1882. N. F. Band XXV. Nr. 9 u. 10. Leipzig, 1882; 8°.

Kriegsmarine, k. k.: Kundmachungen für Seefahrer und hydrographische Nachrichten. Jahrgang 1882. Heft 3. Pola; 8°.

Landbote, der steirische: Organ für Landwirthschaft und Landescultur. XV. Jahrgang. Nr. 1—14. Graz, 1882; 4°.

Militär-Comité, k. k. technisches und administratives: Mittheilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens. Jahrgang 1882. V. und VI. Heft. Wien, 1882; 8°.

Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt von Dr. A. Petermann. XXVIII. Band 1882. VII. Gotha, 4°.

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

Museum of comparative Zoology, Cambridge: Zoology Vol. III. Part. IX. Report on the Echinoidea. London, Edinburgh, Dublin, 1881; gr. 4°.

Nature. Vol. XXVI. Nro. 663. London, 1882; 8°.

Observatoire météorologique de l'Université d'Upsal: Bulletin mensuel. Vol. XIII. Année 1881. Upsal, 1881—82; gr. 4°.

Observatory, the Adelaide: Meteorological Observations made during the year 1879. Adelaide, 1881; gr. 4°.

— The: A monthly review of Astronomy. Nr. 63. 1882, July 1. London; 8°.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Nr. 9. 1882. Wien: 8°.

Società, J. R. agraria di Gorizia: Atti e Memorie. Anno XXI. N. S. Nr. 1—6. Gorizia, 1882; 8°.

— Adriatica di Scienze naturali in Trieste: Bollettino. Vol. VII. Trieste, 1882; 8°.

— degli Spettroscopisti Italiani: Memorie. Disp. 5ª Vol. XI. Maggio 1882. Roma, 1882; 4°.

Société des Sciences physiques et naturelles de Bordeaux: Mémoires. 2ᵉ série. Tome IV. 3ᵉ cahier. Paris, Bordeaux, 1881; 8°.

— géologique de France: Bulletin, 3ᵉ série, tome VII. 1879. Nr. 11. Paris, 1878—79; 8°. Tome X. 1882. Nr. 1. Paris, 1882; 8°.

— Linnéenne du Nord de la France: Bulletin mensuel. 9ᵉ année. Tome V. Nr. 99—102. 10ᵉ année. Tome X. Nr. 103—109. Amiens, 1880—81; 8°.

— zoologique de France: Bulletin. 6ᵉ année. Nr. 5. Paris, 1881; 8°.

Society, the American entomological: Transactions and Proceedings. Vol. VIII, Numbers 1. 2, 3 u. 4. Philadelphia, 1880; 8°

Struckmann, C. in Hannover: Die Einhornhöhle bei Scharzfeld am Harz. IX. Ein Beitrag zur Urgeschichte des nordwestlichen Deutschlands. Hannover, 1881; 4°.

Verein für Landeskunde von Niederösterreich: Blätter. N. F. XV. Jahrgang. Nr. 1—12. Wien, 1881; 8°.

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

Verein für Topographie von Niederösterreich. II. Band. 9. Heft. Wien, 1881; 8°.

— militär-wissenschaftlicher in Wien.: Organ. XXIV. Band, 6. u. 7. Heft. 1882. Wien; 8°.

— zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Schriften. Wien, 1882; 8°.

Wiener Medizinische Wochenschrift. XXXII. Jahrgang, Nr. 27 u. 28. Wien, 1882; 4°.

Wissenschaftlicher Club in Wien: Monatsblätter. III. Jahrgang Nr. 9. Wien, 1882; 4°.